

Fiche technique

PigaPur Finish DS

Revêtement intermédiaire et de finition à base de polyuréthane et d'acrylique, diluable à l'eau pour des revêtements à l'intérieur ou l'extérieur

Domaine d'emploi	PigaPur Finish DS est un revêtement intermédiaire et de finition satiné diluable à l'eau pour l'application au pistolet. Pour l'extérieur ou l'intérieur convient spécialement au traitement des bois à stabilité dimensionnelle tels que fenêtres ou portes.
Propriétés	<ul style="list-style-type: none">- Diluable à l'eau- Excellente résistance aux intempéries- Excellente résistance au jaunissement- Application aisée- Airmix application en couche épaisse- Excellent arrondi- Résistant au blocage et aux rayures- Séchage rapide- Bonne capacité de nettoyage- Résistant à la grêle- Correspond au Minergie-ECO- Etiquette Environnementale Suisse catégorie C
Données techniques	<p>Base du liant Résines polyuréthane/acrylique modifiées, diluable à l'eau Pigment Dioxyde de titane rutile Teintes Blanc, teintes maison et pastel Stabilité de couleur selon fiche technique-BFS no. 26 Catégorie : A / Groupe : 1-3 selon la teinte Degré de brillant Satiné Forme de livraison Prêt à l'emploi pour une application par procédé airmix ou airless Emballages Voir liste des prix Extrait sec DIN 53216 Env. 50 % Densité DIN EN 53217 1,24 g/cm³ L'adhérence selon DIN EN ISO 2409 GT 0-1</p>
Supports	<p>Les supports doivent être propres et exempts de graisse et d'huile. Elimination de l'ancienne peinture par ponçage ou par décapage avec p. ex. Scheidel OXYSTRIP Entlacker ou Scheidel Asur Entlacker.</p> <p>Pour les surfaces soumises à de fortes sollicitations mécaniques et chimiques (p. ex. faces de cuisine), il est conseillé d'utiliser de préférence des produits bi-composants comme Tosaqua 2K-PUR-Emaille et Tosadur 2K-Lacke 6700.</p>
Système d'application	<p>Neufs et anciens bois et constructions sensibles aux champignons à l'extérieur Poncer le bois grisé par le temps. 1x Arbezol Hydro-Grundierung BP Plus, Arbezol Hydro-Grundierung BIP, ou Arbotrol Grundierung BP Plus</p> <p>PigaPur Isoprimer ne doit pas être utilisé comme couche intermédiaire isolante (entre autres) pour ces imprégnations/couches de fond contenant de l'IPBC. Il peut en résulter une forte décoloration jaune de la couche de finition. Dans ce cas, Arbezol Hydro Isoprimer doit être utilisé comme couche intermédiaire ou il faut consulter notre service technique.</p> <p>Bois neuf et brut à l'intérieur et l'extérieur 1x Arbezol Hydro-Isoprimer 1-2x PigaPur Finish DS</p> <p>Bois neuf à l'extérieur 1x Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 ou Arbezol Hydro-Isoprimer 1-2x PigaPur Finish DS</p>

	<p>Bois neuf à l'intérieur Apprêter avec PigaPur Isoprimer ou Arbezol Hydro-Isoprimer. 1–2x PigaPur Finish DS</p> <p>Fenêtre 1x Arbezol Hydro-Tauchgrund 3000 ou Arbezol Hydro-Isoprimer 1–2x PigaPur Finish DS</p>
Application	<p>Au pistolet. Buse : 0,011 inch (0,28 mm), angle: 40–50° ou 0,013 inch (0,33 mm), angle: 20–30°</p> <p>Pistolet airless, pression de matériau : 80–160 bar Pistolet airmix, pression de pulvérisateur : 1,5–2,0 bar Conventionnel (haute pression) : 60" DIN 4 mm/20 °C</p> <p>Dilution Avec de l'eau</p> <p>Teintage Avec pâtes pigmentaires Pintasol, max. 2 %</p> <p>Consommation Possibilité d'appliquer une couche mouillée jusqu'à une épaisseur de 300 µm en une seule passe. Les valeurs de consommation obligatoires sont à déterminer par des tests préalables.</p> <p>Important ! Pour les éléments de construction extérieurs, notamment fenêtres et volets, il faut respecter une épaisseur sèche minimale de 100 (120) µm appliqué par procédé Airmix ou Airless. Pour des bois à forte teneur en matières décolorantes utiliser impérativement PigaPur Isoprimer en intermédiaire comme couche couvrante et isolante.</p> <p>Température minimale d'application Ne pas appliquer en dessous de +5 °C (température ambiante et du support). Eviter une forte exposition au soleil. L'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 80 %.</p> <p>Nettoyage des outils Avec de l'eau ; une fois sec, au diluant nitrocellulosique.</p>
Séchage DIN EN 53150	<p>Hors poussière après env. 30 min Sec au toucher après env. 2 h Recouvrable après env. 4–6 h</p>
Stabilité au stockage	<p>Durée de stockage 12 mois max. à +20 °C dans des emballages non entamés. Frais, sec et à l'abri du gel. Protéger de la chaleur et des rayons directs du soleil.</p>
Remarque	<p>Principalement lors de production en série, il faut veiller à une bonne aération et ventilation. Utiliser seulement des mastics compatibles avec les joints qui seront appliqués seulement après que la peinture soit complètement sèche. N'utiliser que des joints profilés exempts de plastifiants.</p> <p>bestaPROFI 2-K-composants Mastic pour réparer le bois et mastic en polyester fin peuvent causer des décolorations (taches marron-jaune) et le brillant de la peinture recouvrant peut varier spécialement si le support à passer au mastic n'a pas été recouvert d'un fond. C'est pourquoi nous recommandons Tosanol Haftvorlack Rapid.</p> <p>Teintes en extérieur, respectez BFS dépliant No. 26 <i>Farbveränderung von Beschichtungen im Aussenbereich</i>. Les lignes directives ASEPP/BFS ainsi que les normes SIA respectives doivent être respectées lors du traitement des supports. Respecter et utiliser les Checkliste ASEPP, les protocoles de contrôle et les instructions de maintenance.</p> <p>En raison du degré de brillance, PigaPur Interior 20 peut être utilisé pour les travaux de raccords et de réparations. Dans tous les cas, il faudra vérifier au préalable sur l'objet la conformité.</p>
Données de sécurité	<p>Code de déchets 08 01 12</p> <p>Classification / prescriptions pour le transport / conseils de prudence Conserver hors de la portée des enfants. Durant et après l'application veiller à une bonne aération. Par pulvérisation : ne pas respirer le brouillard de pulvérisation. En cas de ventilation insuffisante, porter un masque pour protection respiratoire. Voir fiche de données de sécurité et étiquette actuelle.</p>

Les données ci-dessus ne sont que des renseignements généraux. Les conditions de travail exercées en dehors de notre surveillance et la variété des matériaux utilisés nous décharge de toute responsabilité de notre part. Le cas échéant, nous vous recommandons d'effectuer vos propres essais en quantité suffisante. Nous ne pouvons garantir que les produits qui sont de haute qualité stable. Ainsi, toute donnée antérieure sur cette fiche technique perd sa validité.

Téléphone +41 (0)44 817 74 74 | www.bosshard-farben.ch | bosshard@bosshard-farben.ch